ANNALES MYCOLOGICI

VIERZEHNTER JAHRGANG — 1916.

ANNALES MYCOLOGICI

EDITI IN NOTITIAM

SCIENTIAE MYCOLOGICAE UNIVERSALIS

HERAUSGEGEBEN UND REDIGIERT

VON

H. SYDOW

UNTER MITWIRKUNG VON ABATE J. BRESADOLA (TRIENT), PROFESSOR DR. FR. BUBÁK (TÁBOR), PROFESSOR DR. FR. CAVARA (NEAPEL), PROFESSOR DR. P. DIETEL (ZWICKAU), DR. A. GUILLIERMOND (LYON), PROFESSOR DR. E. KÜSTER (BONN), PROFESSOR DR. RENÉ MAIRE (ALGER), PROFESSOR DR. L. MATRUCHOT (PARIS), PROFESSOR DR. F. W. NEGER (THARANDT), PROFESSOR DR. P. A. SACCARDO (PADUA), E. S. SALMON (WYE, NEAR ASHFORD, KENT), DR. A. SARTORY (NANCY), PROFESSOR DR. P. VUILLEMIN (NANCY), DR. A. ZAHLBRUCKNER (WIEN)

UND ZAHLREICHEN ANDEREN GELEHRTEN

VIERZEHNTER JAHRGANG — 1916

BERLIN

VERLAG VON R. FRIEDLAENDER & SOHN

1916

PREIS DES JAHRGANGS (6 Hefte) 25 MARK

Inhalt (Band XIV).

I. Originalarbeiten.

	Seite
Bresadola, J. Synonymia et adnotanda mycologica	221
Bubák, Fr. Achter Beitrag zur Pilzflora von Tirol	145
Bubák, Fr. Pilze von verschiedenen Standorten	341
Constantineanu, J. C. Über einige neue rumänische Uredineen	248
Constantineanu, J. C. Nouvelles plantes hôtesses (matrices novae) de Roumanie pour la flore générale des Urédinées	376
Diedicke, H. Beschreibungen einiger neuer Fungi imperfecti der Philippinen	62
Dietel, P. Über die systematische Stellung von Uredo alpestris Schröt.	98
Jaap, Otto. Beiträge zur Kenntnis der Pilze Dalmatiens	1
Petrak, F. Beiträge zur Pilzflora von Mähren und Österr.-Schlesien III.	159
Petrak, F. Beiträge zur Pilzflora von Mähren und Österr.-Schlesien. IV	440
Sydow, Mycotheca germanica Fasc. XXVII—XXVIII (No. 1301—1400)	243
Sydow, H. et P. Fungi amazonici a cl. E. Ule lecti	65
Sydow, H. et P. Novae fungorum species. — XIV	256
Sydow, H. und P. Weitere Diagnosen neuer philippinischer Pilze	353
Sydow, H. et P., et Butler, E. J. Fungi Indiae orientalis. Pars V	177
Theißen, F. Verschiedene Mitteilungen	263
Theißen, F. Studie über Botryosphaeria	297
Theißen, F. Beiträge zur Systematik der Ascomyzeten	401
Theißen, F., und Sydow, H. Einige nachträgliche Mitteilungen über Dothideen sowie über Erikssonia und verwandte Formen	444
Zahlbruckner, A. Neue Flechten. — VIII	45

II. Referate.

(Verzeichnis der Autoren.)

Die Ziffern bedeuten die Seitenzahl.

Amato, A. 136.	Bachmann, E. 479.	Boas, F. 474.
Appl, Joh. 125.	Bartholomew, E. T. 125.	Bobilioff-Preißer, W. 475.
Arthur, J. C., 118, 124, 283, 470.	Bertrand, G. 132, 136.	Brtnik, A. 474.
	Blaringhem 131.	Bubák, F. 119, 283.

Buchheim, A. 124, 394.
Büren, G. v. 119.
Buller, A. H. R. 293.
Buromsky, J. 137.

Carpenter, C. W. 287.
Chivers, A. H. 283.
Cotton, A. D. 391.

Dietel, P. 118, 130.
Durandard, M. 133.

Edson, H. A. 288.
Eriksson, J. 125, 126, 131.
Euler, H. 476.

Ferdinandsen, C. 121.
Fernbach, A. 137.
Fink, Br. 140.
Fischer, Ed. 285, 471.
Franceschelli, D. 133.
Fromme, F. D. 118, 130.
Fuchs, J. 129.

Gäumann 473.
Gaßner, G. 285, 471.
Giesebrecht, W. 396.
Goebel, K. 140.
Grebelsky, F. 130.
Großbüsch, J. 138.

Häglund, E. 397.
Hammarlund, Carl 131.
Hanzawa, J. 476.
Harder, R. 127.
Harter, L. L. 288.
Haumann-Merck, L. 126.
Hedgcock, G. H. 122, 289.
Henneberg, W. 138, 477.
Hesse, O. 480.
Herbert, E. E. 293.
Höhnel, Fr. v. 122.
Howe, R. H. jr. 140, 141.

Jacob, Gina 287.
Jacobj, C. 142, 480.
Javillier, M. 134.
Jensen, L. 292.

Keißler, K. v. 391.
Klebahn, H. 472.
Klöcker, A. 478.
Krüger, F. 128.
Kufferath, H. 295.
Kyropoulos, P. 473.

Lakon, G. 122.
Lechmere, E. 129.
Lepierre, Ch. 135.
Lindner, J. 295.
Long, W. H. 122, 289.
Ludwig, C. A. 391.
Lynge, B. 480.

Melhus, J. E. 289.
Minden, M. v. 392.
Moesz, G. 284.

Naganishi, H. 132.
Neger, F. W. 126, 131.

Okazaki, K. 135.

Postolka, A. 474.

Rehm, H. 467.
Richards, A. 140.
Riddle, L. W. 483.
Rosenbaum, J. 291, 395.
Rosenblatt 136.
Roß, H. 132.
Roth, J. 292.

Sahli, G. 395.
Saito, K. 132.
Sartory, A. 132.
Schikorra, W. 474.
Schnegg, H. 294.
Schoen, M. 137.
Semadeni, O. 468.
Sherbakoff, C. D. 395.
Stakman, E. C. 292.
Steiner, J. 142, 397.
Suza, H. 483.
Sydow, H. 284, 468.
— P. 285, 468.

Taubenhaus, J. J. 396.
Thaxter, R. 123.
Theißen, F. 469.
Thomas, P. 139.
Tubeuf, C. v. 129.

Valleau, W. D. 292.
Voges, E. 127.

Waterman, H. J. 135.
Weese, J. 123.
Wehmer, C. 127.
Weir, J. R. 293.
Will, H. 139, 140, 478.
Wille, F. 124.
Winge, Ö. 121.
Woeltje, W. 133.

Zahlbruckner, A. 142.
Zikes, H. 478, 479.
Zinnmeister, C. L. 291.

III. Namenregister.

Verzeichnis der in den Originalarbeiten vorkommenden Pilznamen.

Neue Gattungen sind gesperrt gedruckt.

Den neuen Arten ist der Autorname beigefügt.

Acanthostigma spectabile Syd. 79.
Acerbia Ephedrae Rehm 15.
Acetabula leucomelas 5.
Actinopeltis 431.
Aecidium brasiliense 71.
— Byrsonimae 71.
— chrysanthum Syd. 71.
— Cissi 71.
— erigeronatum 71.
— Euphorbiae 26.
— Inulae-crithmoidis 26.
— iquitosense 71.
— laceratum 24.
— Mikaniae 71.
— Muscari 26.
— Phillyreae 26.
— Psychotriae 72.
— punctatum 26.
— Ranunculacearum 26, 382.
— Salaciae 71.
— Solms-Laubachii 382.
— Symphyti 26.
Albugo candida 3.
— Capparidearum 3.
— Tragopogonis 3.
Aleurodiscus cerussatus 27.
— disciformis 27.
Allantonectria miltina 9.
Alternaria tenuis 157.
Amanita pustulata 29.
Amazonia Acalyphae 407.
Amerostege latitans 411.
Angatia Eugeniae 271.
Anisogramma Theiß. et Syd. 451.
— virgultorum (Fr.) Theiß. et Syd. 451.
Antennaria 429.
Antennularia 429.
— Straussii 11.
Anthomycetella Syd. 353.
— Canarii Syd. 353.
Anthostomella tomicum 17.
Anthracophyllum Nigrita 222.
Apiosphaeria 438.
Apiospora chilensis 448.
— curvispora var. Rottboelliae 362.
— Montagnei 10.
Arcyria cinerea 2.
Aschersonia cinnabarina 216.
— confluens 216.
— Eugeniae 216.
— placenta 216.
Ascochyta affinis Jaap 35.
— banosensis Syd. 368.
— Citri 195.
— Dioscoreae Syd. 195.
— Gossypii Syd. 194.
— Medicaginis 346.
— Phaseolorum 194.
— Pisi 194.
— Saccardiana 194.
— Valerandi Jaap 34.
Ascochytella Eriobotryae Bubák 152.
Ascochytula Phlomidis 35.
Ascospora 428.
— Karsteni 450.
Asperisporium Caricae 97.
Asterella Karsteni 450.
— Lindigii 432.
— nuda 407.
Asterina Agaves 404.
— Bakeri Syd. 367.
— confertissima Syd. 90.
— Crotonis Syd. 91.
— hians Syd. 91.
— Jacaratiae Theiß. 269.
— Lindigii 432.
— Lophopetali 269.

Asterina nuda 407.
— papillata Syd. 92.
— perpusila Syd. 366.
— Pipturi Syd. 366.
— splendens 407.
— Rhabdodendri Syd. 92.
Asterinella amazonica Syd. 92.
— lepidotricha Theiß. 271.
Asterodon tomentosum 233.
Asteroma Tiliae 160, 163.
Asterostomula Theiß. 270.
— Loranthi Theiß. 270.
Asterostroma cellare 233.
Astrosphaeriella erumpens 436.
Aulographum vagum 7.
Auricularia mesenterica 233.
— pusio 233.
— rugosissima 231, 232, 233.
— sordescens 233.

Bacidia subrudis A. Zahlbr. 53.
— uvulina A. Zahlbr. 52.
Bacillus oleae 2.
Bagnisiella arctostaphylos 332.
— Tamaricis 311.
— Uleana 451.
Bagnisiopsis depressa 435.
— peribebuyensis 82.
Bakerophoma Died. 62.
— Sacchari Died. 63.
Balansia asclerotiaca 85.
— trinitensis 85.
Balladyna affinis Syd. 74.
— amazonica 74.
Belonium sulphureotinctum 5.
Botryella Syd. 95.
— nitidula Syd. 05.
Botryodiplodia ficina Syd. 202.
— hranicensis Petrak 175.
— Manihotis Syd. 202.
— Nerii Syd. 203.
— Persicae Died. 202.
— saccharina Died. 203.
Botryosphaeria 297.
Botryosphaeria abrupta 309.
— acerina 303.
— advena 322.
— ambigua 312.
— anceps 336.
— Araliae 325.
— Arctostaphyli 332.
— Arundinariae 329.
— Astrocaryi 413.
— aterrima 330.
— Bakeri 306.
— Berengeriana 303, 317, 320.
— Callicarpae 331.
— Calycanthi 309.
— Castaneae 317.
— catervaria 329.
— Cerasi 315.
— chnaumatica 330.
— Crataegi 305, 306.
— Dasylirii 310.
— Delilei 318, 321.
— diplodioidea 307.
— Dothidea 328.
— epichloë 331.
— escharoides 331.
— euomphala 333.
— ferruginea 329.
— Ficus 326.
— Fourcroyae 421.
— Gleditschiae 333.
— graphidea 330.
— Hibisci 327.
— Hoffmanni 311.
— horizontalis 316.
— Hypericorum 312.
— hypoxyloidea 331.
— hysterioides 329.
— imperspicua 328.
— inflata 325.
— lanaris 329.
— Liriodendri 331.
— majuscula 307.
— mascarensis 310.
— melanops 322.

Botryosphaeria melathroa 305.
— Meliae 314.
— minor 328.
— muriculata 329.
— mutila 328.
— Nephrodii 330.
— Persimon 331.
— Phormii 329.
— phyllachoroidea 330.
— pinicola 329.
— polita 331.
— Pruni 328.
— Pruni spinosae 328.
— pyriospora 326.
— Quercuum 323.
— rhizogena 335.
— sorosia 330.
— subconnata 316.
— Sumachi 313.
— syconophila 320.
— Syringae 328.
— Tamaricis 311.
— tiliacea Petrak 166.
— Trabutiana 419.
— trames 303.
— van Vleckii 329.
— Viburni 324.
— viscosa 417.
— Vitis 329.
— Weigeliae Theiß. 317.
— Wisteriae 328.
— xanthocephala 326.
Botrytis cinerea 155.
— tenella 41.
Bremia Lactucae 3.
Bresadolia paradoxa 222.

Calicium nipponense A. Zahlbr. 49.
Calonectria gymnosporangii Jaap 10.
— Höhneliana Jaap 10.
Camarosporium Coronillae 36.
— leguminum Jaap 37.
— Robiniae 37.
— Roumeguerii 36.
Cantharellus buccinalis 222.
— partitus 222.
Capnodium cistophilum 9.
— Lentisci 9.
— meridionale 9.
— salicinum 9.
Catacauma dalbergiicola var. philippinensis Theiß. et Syd. 447.
— flavocinctum 449.
— makilingianum Syd. 364.
— nitens 447.
Caudella Syd. 90.
— oligotricha Syd. 90.
Cenangium Abietis 6.
Ceratostoma juniperinum 11.
Cercospora Aspleni Jaap 43.
— beticola 43.
— costina Syd. 372.
— Mercurialis 43.
— Myrti 157.
— radiata 43.
— rubicola 43.
— smilacina 43.
— Tinosporae Syd. 372.
— turnericola Syd. 97.
Cercosporella Ranunculi Jaap 41.
Cercosporina Imperatae Syd. 372.
Cetraria japonica A. Zahlbr. 60.
Ceuthospora phacidioides 33.
— Photiniae Bubák 149.
Chaetomella atra 194.
Chaetomium comatum 11.
Cicinnobolus Cesatii 32, 190.
Cintractia affinis 73.
— amazonica Syd. 73.
— axicola 73.
— Uleana Syd. 73.
Cladoderris minima 233.
Cladonia graciliformis A. Zahlbr. 55.
Cladosporium herbarum 42.
Clathrus cancellatus 29.
Clavaria lurida 233.
Cleistosphaera Syd. 74.
— macrostegia Syd. 75.

Clinoconidium farinosum 97.
Clypeolum Loranthi 270.
Clypeosphaeria Notarisii 17.
Coccodothella placida 82.
Coccostroma Puttemansii 82.
Coleosporium Campanulae 25, 382.
— Inulae 25.
— Senecionis 25.
— Sonchi 25.
Coleroa 426, 427, 429.
— Chaetomium 426, 429.
— circinans 11.
— salisburgensis 429.
— Straussii 429.
Colletotrichum catechu Died. 219.
— Clerodendri Died. 220.
Collybia stridula 146.
Columnophora Bubák 349.
— Rhytismatis (Bres.) Bubák et Vleugel 349.
Coniothecium carpophilum Bubák 157.
— complanatum 43.
— Copulariae 43.
— quercinum 43.
Coniothyrium Agaves 193.
— Coffeae 193.
— concentricum 152.
— foliicola Jaap 34.
— Hederae 33.
— Inulae Jaap 34.
— laburnophilum 33.
— leguminicola Jaap 33.
— melasporum 369.
— olivaceum 33, 152.
— Phlomidis Jaap 33.
Coriolopsis melleo-flava 232.
Corticium Ayresii 242.
— coeruleum 26.
— Eichelbaumi 242.
— interruptum 242.
— lilacinum 242.
— pannosum 242.
— rufo-fulvum 242.
Corticium serum 27.
— vinosum 242.
Coryne meliolicola 93.
Coryneum carbonaceum Kabát et Bubák 346.
— umbonatum 40.
Coutinia Agaves 333.
Cronartium Antidesmae-dioicae Syd. 259.
— praelongum 70.
— Uleanum Syd. 70.
Crucibulum crucibuliforme 29.
Cryptopus balsamicola 407.
— nudus 407.
Cucurbitaria Coronillae 11.
— elongata 11.
— Laburni 11.
— recuperata Theiß. 333.
Cucurbitariella Petr. 440.
— moravica Petr. 440.
Cyathus olla 29.
Cylindrium septatum 350.
Cylindrophora Fagi 351.
Cylindrosporium Bakeri Syd. 372.
— Oxyacanthae 220.
— Nesliae Bubák 346.
Cyphella albo-violascens 27.
— galeata 233.
— villosa 27.
Cystotricha striola 153.
Cytosphaera Died. 205.
— Mangiferae Died. 205.
Cytospora atra 92.
— bambusina Died. 193.
— Cedri Syd. et Butl. 193.
— chrysosperma 192.
— Citri Died. 193.
— oleina 32.
— Phillyreae Jaap 32.
— photinicola Bubák 149.
— Pini 32.
— Sacchari 193.
— Salicis 192.
Cytosporella Jaapiana Bubák 32.

Cytostaganospora Bubák 150.
— photinicola Bubák 150.

Dacryomyces abietinus 26.
deliquescens 146.
Daedalea aulacophylla 230.
— aulaxina 230.
— Berkeleyi 230.
— bonariensis 230.
— delicatissima 230.
— diabolica 240.
— Eatoni 230.
— Flabellum 230.
— flavida 225.
— glabrescens 230.
— Hobsoni 221, 230.
— illudens 230.
— imponens 229.
— inconcinna 230.
— indica 230.
— intermedia 230.
— irpicoides 240.
— isabellina 230.
— jamaicensis 230.
— lurida 229, 230.
— microzona 230.
— pampeana 230.
— pruinosa 230, 231.
— quercina 221.
— rhabarbarina 240.
— Sprucei 230, 231.
— stereoides 222.
— subconfragosa 230.
— subcongener 230.
Darluca filum 34.
Dasyscypha cerina 5, 146.
Delpinoëlla insignis 452.
Dendrophoma Jasmini Syd. 187.
— punicina 32.
Dermatea Cerasi 6.
Diaporthe ligustrina 176.
— Ligustri-vulgaris 176.
— padicola Petrak 164.
— sorbicola 173.
Diaporthe Veronicae Rehm 165.
Diatrype Ailanthi 18.
Diatrypella Barleriae Syd. 361.
— exigua 167.
Dichaena quercina 7.
Dictyothyrium leucopterum Syd. 93.
Didymariae Linariae 41.
Diderma hemisphaericum 2.
— niveum 2.
Didymium difforme 2.
— melanospermum 2.
— squamulosum 2.
Didymosphaeria Petrakiana 160.
Dimerina Lindigii 432.
Dimerium Agaves 406.
Dimerosporium balsamicola 407.
Dinemasporium hispidulum 217.
Diorchidium acanthostephum Syd. 67.
Diplodia Agaves 200.
— Arachidis 199.
— bambusina Died. 201.
— Bauhiniae Died. 64.
— Butleri Syd. 199.
— Calami 200.
— catechu Syd. et Butl. 200.
— citrina Died. 197.
— Corchori Syd. 196.
— Dalbergiae Died. 198.
— dracaenicola Died. 200.
— Eriobotryae 196.
— Hederae 35.
— hibiscina 198.
— indica Died. 196.
— Indigoferae 198.
— laurina 35.
— Maniothi 197.
— Mori 199.
— morina Syd. 199.
— Musae Died. 200.
— Paliuri 35.
— Papayae 198.
— Pedilanthi Syd. 197.

Diplodia Phillyreae Jaap 35.
— Pithecolobii Died. 199.
— Pseudodiplodia 152.
— rhizophila Syd. 247.
— ricinicola 198.
— Saccardoana 153.
— Sansevieriae Syd. 200.
— sycina 198.
— variispora Died. 196.
Diplodina Brachypodii Syd. 246.
— Butleri Died. 195.
— Celastri Syd. 246.
— cylindrospora Bubák 150.
— degenerans Died. 64.
— Medicaginis 345.
— — var. phylliobia Bubák 345.
— Pedilanthi Syd. 195.
— ragusina Jaap 35.
Diplodothiorella Bubák 151.
— Ladurneri Bubák 151, 352.
Diplozythiella Died. 215.
— bambusina Died. 215.
Discosia artocreas 39.
— himalayensis Died. 218.
Discothecium Syd. 371.
— Bakeri Syd. 371.
Discula Quercus-ilicis 39.
Dothichloë Aristidae 85.
Dothiclypeolum pinastri 36.
Dothidea Cerasi 315
— Delilei 318.
— Dasylirii 310.
— melanops 322.
— syconophila 320.
— Tamaricis 311.
Dothidella axillaris 445.
— Berkeleyana 82, 444.
— Hieronymi 444.
— Karsteni 450.
— tinctoria 444.
— palmicola 446.
Dothiorella Euphorbiae Jaap 33.
— Mangiferae Syd. 192.
Dubitatio 438.
Elsinoë amazonica Syd. 93.
— Calopogonii Syd. 93.
Elmerina vespacea 221, 230, 231.
Endodothella Karsteni 450.
— leptosperma Syd. 85.
— Piptadeniae 84.
— Rickii Theiß. et Syd. 449.
Entomophthora cicadina 341.
— Cleoni 341.
— Jaapiana Bubák 341.
— Lauxaniae 341.
— Richteri 341.
— Staritzii 341.
Entomosporium maculatum 219.
Entyloma Bellidis 19.
— Calendulae 19.
— crepidicola var. Crepidis rubrae Jaap 19.
— Henningsianum 19.
— microsporum 19.
— Pastinacae Jaap 19.
— Ranunculi 19.
— Rhagadioli 19.
Ephelina radians 6.
Ephelis japonica 217.
— Oryzae 218.
Epicoccum purpurascens 44, 158.
Epiphyma 404.
— anceps 336.
— laurinum 404.
— Mucunae 358.
— neurophilum Theiß. 404.
Erikssonia pulchella 451.
— Spatholobi 452.
Erysibe Cichoriacearum 8.
— Galeopsidis 8.
— graminis 8.
— Polygoni 8.
Euryachora Ulmi 11.
Eutypa lineolata Rehm 17.
Eutypella Bakeri Syd. 361.
Exidia catillus 234.
— nobilis 234.
— vitellina 234.

Fabraea Ranunculi 6.
Favolus alutaceus 230.
— brasiliensis 230.
— cucullatus 231.
— europaeus 146, 227.
— fimbriatus 230.
— fissus 230.
— flaccidus 230.
— giganteus 230.
— intestinalis 234.
— megaloporus 230.
— melanopus 226, 234.
— multiplex 230.
— papulosus 230.
— princeps 230.
— ruficeps 234.
— scaber 235.
— spathulatus 226, 228, 230, 231.
— Sprucei 234.
— tener 230.
— tessellatus 235.
— transiens 230.
Fistulina antarctica 222.
— hepatica 222.
Fomes adamantinus 228.
— apiahynus 228.
— applanatus 28.
— auriscalpioides 239.
— Boninianus 228.
— carneus 228.
— Cesatianus 228.
— concavus 228.
— Emini 239.
— glaucotus 228.
— luzonensis 235.
— Mangiferae 237.
— nubilus 228.
— pachydermus 228.
— paulensis 228.
— pectinatus 229.
— Ribis 28.
— robustus 223.
— salicinus 224.
— semitostus 235.
Fomes sulcatus 228.
— supinus 229, 235.
— torulosus 28.
— Williamsii 225.
— zelandicus 228.
Fumago vagans 43.
Funalia philippinensis 229.
Fusarium Gymnosporangii Jaap 44.
— Phormii 154.
Fusicladium Butleri Syd. 260.
— pirinum 42.
Fusicoccum Jatrophae Syd. 192.
— myrtillinum Petrak 174.
— Syringae 174.
Fusoma Pfaffii 155.

Ganoderma umbraculum 239.
Geaster saccatus 65.
— velutinus 65.
Gibbera 429.
Gloeocystidium luridum 27.
Gloeophyllum edule 221.
Gloeoporus candidus 230.
— conchoides 227.
— dichrous 230.
Gloeosporium Equiseti 343, 345.
— nervisequum 39.
— paradoxum 219.
— Phormii 154.
— smilacinum Bubák 39.
— Terminaliae Syd. et Butl. 219.
Glonium lineare 146.
Gnomonia euphorbiacea fa. Wulfenii Rehm 17.
— veneta 17.
Grammothele grisea 232.
Graphis asteriformis A. Zahlbr. 48.
— Tsunodae A. Zahlbr. 47.
Guepinia fissa 234.
— palmiceps 234.
— petaliformis 234.
— spathularia 234.
Guignardia 428.
— Cookeana 12.

Guignardia Heveae Syd. 360.
— istriaca Bubák 12.
— Synedrellae Syd. 360.
Gymnosporangium confusum 24.
— gracile 24.
— Sabinae 24.
Gyroceras Celtidis 42.

Haematomma Fauriei A. Zahlbr. 59, 60.
— syncarpum A. Zahlbr. 59, 60.
— ochroleucum 60.
— pachycarpum 60.
— puniceum 60.
— ventosum 60.
Halbaniella Theiß. 430.
— javanica (Rac.) Theiß. 430.
Haplophyse Theiß. 267.
— oahuensis Theiß. 267.
Haplosporella cytisigena Bubák et Vleugel 343.
Haplostroma Syd. 80, 435.
— depressum Syd. 80, 435.
Heliomyces pityropus 234.
Helminthosporium appendiculatum 42.
— Bakeri Syd. 373.
— Bornmülleri 42.
— macrocarpum 42.
— pulviniforme Syd. 373.
— Reyesii Died. 64.
— ustilaginoideum 97.
Helotium imberbe 5.
Hemidothis Syd. 95.
— Miconiae Syd. 96.
Hendersonia creberrima Syd. et Butl. 208.
— Eriobotryae Bubák 153.
— Heraclei 207.
— Junci 36.
— Tamaricis 36.
— Tamarindi Syd. 209.
Hendersonina Sacchari 209.
Hendersonula fructicola Syd. 369.
Heterochlamys javanica 430.
Heterochaete delicata 231, 233.
Heteropera Theiß. 423.
— borealis (Sacc.) Theiß. 423.
Heterosphaeria patella 7.
Heterosporium dalmaticum Jaap 43.
— stromatigenum Bubák et Vleugel 351.
Hexagonia 230.
— (species permultae 226—231).
Hirneola ampla 234.
— auricula Judae 26.
— auriformis 234.
— blepharistoma 233.
— cochleata 233.
— hispidula 233.
— Lesueuri 234.
— polytricha 233, 234.
— protracta 234.
— rufa 234.
Hormosphaera tessellata 433.
Hyaloceras pachysporum var. brevicorne Bubák 155.
Hyalopsora Adianthi-Capilli-veneris 25.
— Aspidiotus 245.
Hydnum basi-asperatum 231.
— glabrescens 231.
— helveolum 231.
— roseo-maculatum 231.
— schizodon 231.
— tenuiculum 231.
— Uleanum 231.
Hymenobolus Agaves 6.
Hymenochaete cinnamomea 26.
— crateriformis 232.
— crocicreas 233.
— hispida 232.
— imbricata 232.
— innata 233.
— kwangensis 233.
— nigricans 232, 233.
— phaea 233.
— rheicolor 233.

Hymenochaete spadicea 233.
— strigosa 233.
— subpurpurascens 241.
— tabacina 232.
— tenuissima 233.
Hypocrella libera Syd. 85.
Hypoderma Ericae 7.
— Hederae 7.
Hypospila pustula 17.
Hypoxylon Desmonci 446.
— perforatum 18.
Hysterium alneum 7.
— angustatum 7.
Hysterographium australe 167.
— curvatum 167.
— Fraxini 7.
Hysteropsis 269.
Hysterostomella Uleana 444.
Hysterostomina Bakeri Theiß. et Syd. 444.
— Uleana 444.

Inocyclus Myrtacearum 85.
Irpex depauperatus 231.
— flavus 232.
— lacteus 28.
— spathulatus 28.
— tasmanicus 231.

Keithia tetraspora 6.
Kneiffia grisea 232.
Kuehneola albida 25.
— Uleana Syd. 258.

Lachnocladium astero-setosum 233.
— divaricatum 233.
— giganteum 241.
— guadalupense 233.
— hamatum 233.
— Hoffmanni 233.
— madeirense 233.
— Mölleri 233.
— Mollerianum 233.
— pallescens 233.
Lachnocladium reticulatum 233.
— Schwackei 233.
— strictissimum 233.
— strictum 233.
— usambarense 233.
— Warburgii 233.
Lachnum agaricinum 5.
— fuscescens 5.
— patulum 5.
Lambro 438.
Laschia intestinalis 234.
— pustulosa 230, 231.
— Sprucei 234.
— testudinella 231.
— tremellosa 231.
— velutina 231.
Lasiobolus equinus 5.
Lasiobotrys Lonicerae 9, 401.
Lasiodiplodia Theobromae 205.
Lasiostictis fimbriata 6.
Lasmenia globulifera 194.
Lecanora Yasudai A. Zahlbr. 58.
Lecidea sendaiensis A. Zahlbr. 52.
— spumosula A. Zahlbr. 51.
— yezoënsis A. Zahlbr. 51.
Lentinus Berteri 222.
— brachatus 222.
— chaetophorus 222.
— cretaceus 222.
— cubensis 222.
— Decaisneanus 222.
— echinopus 222.
— fallax 222.
— hyracinus 222.
— infundibuliformis 222.
— inocephalus 222.
— javanicus 222.
— Kurzianus 222.
— Leveilleanus 222.
— Martianoffianus 222.
— nigripes 222.
— omphalomorphus 234.
— polychrous 222.
— proximus 222.

Lentinus scoticus 234.
— Sajor-Caju 222.
— setiger 222.
— squarrulosus 222.
— Tanghiniae 222.
— ursinus 222.
— velutinus 222.
Lenzites alutacea 221.
— applanata 229.
— aspera 221.
— betulina 28, 221.
— brunneola 221.
— chinensis 221.
— faventina 221.
— Guilfoylei 221.
— japonica 221.
— Junghuhnii 221, 230.
— nivea 221.
— Palisoti 221, 230.
— platypoda 221.
— quercina 28.
— Reichardtii 221.
— striata 221.
— subferruginea 221.
— tricolor 221, 229.
— velutina 221.
Leptocrea Syd. 87.
— orbiculata Syd. 87.
Leptonia incana 28.
Leptophyma Bakeri Syd. 367.
Leptosphaeria Bornmülleri Jaap 15.
— Bresadolaeana Jaap 15.
— Fici-elasticae Petrak 164.
— fuscella 15.
— graminis 14.
— iridicola 410.
— Michotii 14.
— phormiicola 146.
— Rusci 15, 146.
Leptosphaeriopsis acuminata 15.
Leptostroma aquilinum 39.
Leptostromella aquilina 39.
Leptothyrium ilicinum 39.
— Mulgedii Bubák et Jaap 343.
Linearistroma lineare 85.
Lloydella Beyrichii 232.
— illudens 241.
— Mellisii 232.
— membranacea 232.
— papyracea 232.
— papyrina 65.
— Schomburgkii 232.
— vespillonea 232.
— vinosa 233.
Lopadium ferrugineum var. obscurius A. Zahlbr. 54.
— japonicum A. Zahlbr. 54.
Lophidium compressum 146.
Lophiotrema Helichrysi 12.
Lophodermium arundinaceum 7.
— hysterioides 7.
— juniperinum 7.
— Lauri 7.
— pinastri 7.
Lycogala epidendrum 2.

Macrophoma Boussingaultiae Syd. et et Butl. 187.
— Cajani Syd. et Butl. 187.
— calaritana 31.
— Calophylli Syd. 188.
— Caryotae Syd. 189.
— celastrina Died. 188.
— crateriformis 31.
— cylindrospora 31.
— Lauri Jaap 30.
— leguminum Jaap 31.
— Musae 189.
— Nerii Jaap 31.
— Oleae 31.
— pedrosensis 30.
— phaseolina 189.
— Photiniae Bubák 149.
— piperina Syd. 188.
— Pistaciae Jaap 31.
— Solieri 30.
— spartiicola 30, 149.
— sycophila 189.

Macrophoma Trichosanthis Syd. 368.
Macrophomella Died. 63.
— Pandani Died. 63.
Macrosporium commune 43.
— verruculosum Bubák 158.
Maireella maculans 406.
Mamiania Coryli 437.
— fimbriata 437.
Marasmius plectophyllus 234.
Marchalia ustulata 450.
Marcosia Syd. 96.
— Ulei Syd. 96.
Marssonia Medicaginis 345, 346.
— pavonina 363.
— Rosae 220.
Massospora cicadina 341.
— Cleoni 341.
— Richteri 341.
— Staritzii 341.
Mazzantia 438.
Melampsora Allii-Salicis-albae 145.
— Euphorbiae 381.
— Euphorbiae-dulcis 382.
— Helioscopiae 25.
— Lini 25.
— pulcherrima 25.
— salicina 25.
Melampsorella Symphyti 146.
Melanops Tulasnei 322.
Melanopsamma pomiformis 159.
Meliola Acalyphae 407.
— Alangii Syd. 355.
— anceps Syd. 76.
— Bakeri Syd. 355.
— balsamicola 407.
banosensis Syd. 356.
— crenatissima Syd. 77.
— crenato-furcata Syd. 77.
— dentifera Syd. 78.
Galipeae Syd. 77.
— heterocephala Syd. 356.
— heterodonta Syd. 357.
peruviana Syd. 75.
— piperina Syd. 358.
Meliola Schizolobii Syd. 76.
Melogramma ambiguum 312.
— Calycanthi 309.
— Ficus 326.
— Gleditschiae 333.
— Hibisci 327
— horizontale 316.
— Meliae 314.
— Quercuum 323.
— rhizogenum 335.
Merulius papyrinus 28.
— pezizoides 241.
Metasphaeria iridicola 410.
— Iridis 410.
Microdiplodia constrictula Bubák 152.
— indica Syd. 201.
— Jasmini Syd. 201.
Micropeltella acrensis Syd. 89.
— microsperma Syd. 89.
Micropeltis erumpens 436.
— macromera Syd. 89.
— Marattiae 451.
— mucosa Syd. 364.
Micropera Dahliae Died. 214.
Microsphaera Alni 9.
Microsphaeropsis Bakeri Syd. 369.
Microstroma album 40.
Microthyriella Uleana Syd. 89.
Microthyrium Cytisi 9.
— epimyces 431.
— litigiosum 9.
— Loranthi 270.
— microscopicum 9, 146.
— Quercus 9.
Milesina Kriegeriana 25.
— Magnusiana 25.
Moeszia cylindroides 351.
Mohortia drepanoclada Syd. 353.
Molleriella disseminata Syd. 94.
Mollisia atrocinerea 5.
— cinerea 5.
— Rabenhorstii 5.
Monilia fructigena 155.
Monochaetia pachyspora 154.

Monographos microsporus 447.
Montagnula gigantea 18.
Morenoëlla Lophopetali 269.
Mycena corticola 29.
— debilis 29.
Mycosphaerella Atropae Syd. 245.
— caricicola 12.
— Castagnei 13.
— Columbiae Syd. 360.
— crepidophora 14.
— dioscoreicola Syd. 361.
— ebulina 160, 164.
— Epimedii 13.
— filicum 12.
— himantia 13.
— implexicola 14.
— Laburni 14.
— Mulgedii-alpini Petrak 159.
— Polypodii 12.
— prominula 12.
— punctiformis 13.
— Rehmiana 12.
— Saccardoana Jaap 12.
— Salicorniae 13.
— tardiva Syd. 245.
— Unedinis Jaap 13.
Myelosperma 438.
Myiocopron Flageoletianum 431.
Mykosyrinx Cissi 74.
Myriangium argentinum 272.
— brasiliense 273.
— Duriaei 10, 273.
Myrothecium roridum 44.
Myxofusicoccum Genistae Petrak 442.
— ligustrinum Petrak 443.
— Rhois Bubák et Kabát 342.
— Syringae 174.
Myxosporium Rhois 342.

Naemacyclus niveus 6.
Napicladium arundinaceum 42.
Nectria sinopica 9.
Nectriella rhizogena 335.
Nemaspora Rhoidis 342.
Neottiospora philippinensis Died. 63.
Nitschkea Flageoletiana 430.

Ocellularia albidiformis 50.
— japonica A. Zahlbr. 49.
Odontia arguta 28.
— farinacea 27.
— fimbriata 28.
Oidium Evonymi-japonici 40.
— quercinum 40.
— Tuckeri 40.
Oomyces caespitosus Syd. 86.
Oospora propinquella 348.
— Rhytismatis 347.
Ophiobolus Butleri Syd. 260.
— Panici Syd. 361.
Ophiodothella Ingae 85.
Orbilia chrysocoma 6.
Otthia Castilloae Syd. 79.
Otthiella Jacquemontiae Syd. 80.
Ovularia decipiens 40.
— obliqua 41.
Ovulariopsis Cisti 40.
— Teucrii Jaap 40.

Paidania 453.
Panus rudis 222.
Parodiella 402.
— melioloides 403.
— Mucunae 358.
— perisporioides 402.
Parodiopsis 403.
— melioloides 403.
Patellaria atrata 6.
Pedilospora ramularioides 156.
Pemphidium erumpens 436.
Peniogloeocystidium incarnatum 27.
Peniophora caesia 27.
— cinerea 27.
— citrina 233
— corticalis 27.
— gigantea 27.
— Lycii 27.
Periaster Theiß. et Syd. 452.

Periaster Spatholobi Syd. 452.
— Strongylodontis Theiß. et Syd. 452.
Peridermium acicola 25.
— corticola 25.
Peronospora affinis 4.
— Alsinearum 3.
— alta 4.
— calotheca 3.
— Chlorae 3.
— conglomerata 4.
— Dianthi 3.
— farinosa 4.
— Ficariae 4.
— grisea 4.
— Lamii 4.
— Myosotidis 3.
— parasitica 4.
— Trifoliorum 3.
— Viciae 3.
Pertusaria composita A. Zahlbr. 58.
— fuscella A. Zahlbr. 57.
— glauca A. Zahlbr. 57.
Pestalozzia funerea 155, 220.
Pestalozzina myrticola Bubák 154.
Pezizella albonivea 246.
— dilutelloides 246.
— epimyces Syd. 367.
— Vogelii Syd. 246.
Phacidium Marantaceae 452.
Phakopsora melanotes Syd. 70.
Phaeographis quassiaecola var. japonica A. Zahlbr. 48.
Phlebia hispidula 231.
— reflexa 231.
Phleospora Mori 214.
Phlyctaena Spartii Bubák 39.
Phoma Atropae 246.
— Casuarinae 186.
— caulographa 30.
— Chamaeropis 149.
— dalmatina Jaap 30.
— Fourcroyae 186.
— glumarum 187.
— herbarum var. Dianthi Jaap 30.
Phoma Jasmini 170.
— juncicola 29.
— Kalkhoffii Bubák 149.
— leontodonticola Petrak 170.
— Luzulae-nemorosae Petrak 169.
— Pardanthi Died. 186.
— Polyanthis Died. 186.
— ragusaea Jaap 30.
— saccharina Syd. 187.
— salicina 186.
— Salicis-fragilis Petrak 169.
— semiplena 30.
Phomatospora Crepiniana 418.
— Molluginis 416.
— Pandani 418.
Xylomeli 418.
Phomopsis Ampelopsidis Petrak 441.
— Artabotrydis Syd. 191.
— Cajani Syd. 191.
— Camelliae-japonicae Petrak 171.
— Coronillae 32.
— elastica Petrak 171.
— Fatsiae-japonicae Petrak 172.
— Genistae-tinctoriae Petrak 441.
— Jasmini 170.
— laurina Petrak 173.
— Pandani Died. 191.
— perexigua 32.
— pulla 32.
— sorbina 173.
— Spartii 32.
— subordinaria 32.
— Veronicae-speciosae 166.
Phragmidium disciflorum 24.
— Fragariastri 25.
— Potentillae 24, 381.
— Rubi 24.
— Sanguisorbae 24.
— violaceum 381.
Phragmosperma Theiß. et Syd. 450.
— Marattiae (P. Henn.) Theiß. et Syd. 451.
Phyllachora Bersamae 413.

Phyllachora Bromi 11.
— copeyensis 84.
— Cratyliae Syd. 83.
— Dasylirii 310.
— Discoreae 348.
— desseminata Syd. 82.
— effigurata 82.
— Engleri 84, 448.
— Enterolobii 449.
— Escalloniae 446.
— Glaziovii 448.
— graminis 11.
— intermedia 84.
— laurina 404.
— Leveilleana Theiß. et Syd. 448.
— machaeriicola 84.
— maculicola Syd. 83.
— Merrillii 446.
— mexicana 404.
— Mouririae Syd. 83.
— placida 424.
— Timbo 449.
— Trifolii 11.
— Ulei 448.
— ustulata 450.
— valsispora 449.
Phyllosticta amazonica Syd. 94.
— ambrosioidis 184.
— Arecae Died. 185.
— artocarpina Syd. et Butl. 180.
— Buddleiae Syd. 183.
— Buteae Syd. 180.
— Cajani Syd. 178.
— calaritana 31.
— capparidicola 182.
— Caprifolii 29.
— Catappae Syd. 181.
— Chrysanthemi 177.
— Clerodendri Syd. et Butl. 183.
— Cocos 185.
— Codiaei Died. 62.
— codiaeicola Died. 184.
— coffeicola 182.
— cruenta 185.
Phyllosticta cycadina 185.
— decolorans Bubák 146.
— desmodiicola Died. 178.
— Diospyri Syd. et Butl. 183.
— diversispora Bubák 147.
— Dolichi 177.
— Eriobotryae 147.
— Eriodendri Died. 179.
— exigua Syd. 183.
— Fatsiae-japonicae Petrak 168.
— Glycines 178.
— Glycosmidis Syd. et Butl. 177.
— Grewiae Died. 181.
— hederacea 29.
— hedericola 29.
— Hedychii Petrak 168.
— helvetica 29.
— Hibisci 182.
— hortorum 184.
— Hoyae Died. 180.
— Humuli 184.
— Ingae-dulcis Died. 178.
— Ipomoeae 182.
— Kigeliae Died. 62.
— marmorata 182.
— microstegia Syd. 368.
— minutissima 147.
— Miurai 185.
— nuptialis 29.
— Persicae 184.
— Pfaffii Bubák 147.
— photinicola 147.
— photinica 147.
— phormiigena Bubák 148.
— pirina 184.
— Pongamiae Syd. 178.
— prunicola 148, 184.
— Putranjivae Syd. 182.
— religiosa Syd. 183.
— Roumeguerii 148.
— Sesbaniae Syd. 179.
— Sissoo Died. 179.
— sorghina 185.
— sphingina Bubák 148.

Phyllosticta suecica Bubák et Vleugel 341.
— supervacanea Bubák 148.
— Symploci Died. 180.
— Tectonae Syd. et Butl. 181.
— tricoloris 182.
Phyllostictina Syd. 185.
— Murrayae Syd. 186.
Physalospora 409.
Agaves 333.
— andicola 417.
— Astragali 414.
— Astrocaryi 412.
atractina Syd. 79.
— atropuncta 424.
— Barringtoniae Syd. 359.
Bersamae 413.
— borealis 421.
— Borgiana 418.
— Calami 424.
Cassiae 416, 448.
circinans 417.
Clarae-bonae 414.
Coffeae 417.
— confinis 415.
Crepiniana 418.
— crustulata 417.
Diedickei 416.
— Echii 417.
Ephedrae 414.
foeniculacea 417.
Fourcroyae 420.
fusispora 416.
gregaria 411.
— var. foliorum 411.
— Idaei 417.
iridicola 409.
Juglandis 327, 410.
— Labecula 417.
latitans 410.
Ludwigiae 417.
— Malbranchei 420.
— microtheca 419.
— Molluginis 416.
Physalospora Moutoni 423.
— necans 416.
— nitens 417, 447.
— Onobrychidis Jaap 14.
— palustris 417.
— Pandani 418.
— plomatoides 417.
— Phormii 146.
— phyllodii 413.
— Pittospori 413.
placida 424.
— rosicola 415.
— sporadina 417.
— subsolitaria 417.
— Symploci 417.
— telephina 14.
— thyoidea 417.
— Trabutiana 419.
transversalis 424.
viscosa 417.
Woroninii 423.
— xanthocephala 326, 410.
— Xylomeli 418.
Physarum nutans 2.
Pileolaria Terebinthi 21.
Pilgeriella 337.
Piline Theiß. 409.
— splendens (Pat.) Theiß. 409.
Pirostomella major 272.
Placosphaeria Coronillae 32.
— Onobrychidis 32.
Plactogene Theiß. 432.
— Lindigii (Pat.) Theiß. 432.
Plasmodiophora Brassicae 2.
Plectophoma Juniperi 32.
Plectosphaera Theiß. 413.
— Astragali (Lasch) Theiß. 414.
— Bersamae (Lingelsh.) Theiß. 413.
— Clarae-bonae (Speg.) Theiß. 414.
— Ephedrae (Syd.) Theiß. 414.
— phyllodii (C. et M.) Theiß. 413.
Plectosphaeraceae Theiß. 438.
Plenozythia Syd. 215.
— Euphorbiae Syd. 215.

Pleosphaeropsis Died. 203.
— Capparidis Died. 205.
— Dalbergiae Died. 203.
— Gossypii Died. 204.
Pleospora Borgiana 419.
— Bubákiana Jaap 16.
— dissiliens 16.
— donacina 16.
— herbarum 16, 146.
— Inulae-candidae 16.
— Salicorniae 17.
Pleurotus craterellus 29.
— sordulentus 234.
Plowrightia virgultorum 451.
Polyporus 222.
(species permultae 222—240).
— adustus 28.
— coruscans 28.
— Tamaricis 28.
Polystictus velutinus 28.
— versicolor 28.
Polystigmina rubra 153, 217.
Polythrincium Trifolii 42.
Poria aurantio-tingens 228.
— Bergii 228.
— borbonica 228.
— brevipora 228.
— carneo-pallens 229.
— contigua 229.
— cruentata 228.
— dictyopora 241.
— Eichelbaumii 228.
excurrens 228.
— ferrugineo-velutina 229.
— geoderma 228.
— gossypium 229.
— livida 241.
— luteoalba 28.
— orbicularis 229.
— porriginosa 229.
— pseudosinuosa 229.
— subargentea 229.
— usambarensis 229.
— Vaillantii 228, 229.
Poria variolosa 229.
— vesiculosa 241.
— Victoriae 241.
Porothelium fimbriatum 228.
Propolis faginea 6.
Protomyces macrosporus 4.
Protomycopsis pharensis Jaap 4.
Psalliota campestris 28.
Pseudomassaria 438.
Pseudopeziza Medicaginis 6.
Pterophyllus Bovei 234.
Pterula aurantiaca 233.
- guadalupensis 233.
— pennata 233.
— squarrosa 233.
subplumosa 233.
Puccinia Absinthii 22, 376.
— Agropyri 23.
— Allii 23.
— annularis 23.
— Anthoxanthi 22.
— Arenariae 22, 377.
— Artemisiae-arenariae Const. 250.
— Asparagi 22, 378.
— Asphodeli 21.
— australis 22.
— Barbeyi 22.
— Baryi 24.
— Behenis 21.
— bullata 377.
— Buxi 22.
— Campanulae 21.
— Cardui-pycnocephali 22.
— Carduorum 22.
— Caricis 22.
— Centaureae 22.
— Cestri 67.
— Chaerophylli 21.
— Chondrillae 21, 145.
— Cirsii-lanceolati 21, 376.
— Claoxyli Syd. 354.
— Codonanthes Syd. 67.
— Convolvuli 23.
— coronifera 24.

Puccinia crepidicola 376.
— Cynodontis 252.
— Desmazieresi Const. 251.
— Echinopis 376.
— elymicola Const. 254.
— Epilobii 377.
— Eryngii 21.
— extensicola 22.
— Ferulae 21.
— fusca 21.
— Gladioli 22.
— Glechomatis 377.
— graminis 378.
— heterospora 67.
— Hieracii 145, 377.
— Hordei 24.
— Hyoseris-radiatae 22.
— Iridis 378.
— Lactucarum 21.
— Laguri Jaap 23.
— levis 67.
— Libanotidis 377.
— Lolii 379.
— longissima 22.
— Malvacearum 22, 145.
— Menthae 21, 377.
— montana 376.
— nevadensis Syd. 256.
— Opopanacis 21.
— persistens 379.
— Phragmitis 22, 145.
— Poarum 23, 145.
— Podospermi 22.
— Polygoni-amphibii 378.
— Porri 23.
— praecox 22.
— Pruni-spinosae 21.
— pseudomyuri 244.
— purpurea 67.
— Pyrethri 22.
— Ribis 244.
— rubigo-vera 23.
— Schroeteriana 378.
— Scirpi 22.
Puccinia Scorzonerae 22.
— simplex 24.
— Smyrnii 21.
— Sonchi 24.
— Spigeliae Syd. 66.
— suaveolens 22.
— Symphyti-Bromorum 23.
— Taraxaci 22, 377.
— Valantiae 23.
— Vincae 21.
— Violae 21.
— Virgaureae 145.
Puiggariella 269.
Pustularia coronaria 5.
— varia 5.
Pycnopeltis Syd. 365.
— Bakeri Syd. 365.
Pycnothyrium litigiosum 39.
— microscopicum 39.
— myriadeum Syd. 371.
Pyreniella foliorum 411.
— Pittospori 413.
Pyrenochaeta Oryzae 189.
Pyrenochaetina Syd. 94.
— obtegens Syd. 94.
Pyrenula cordatula A. Zahlbr. 45, 46.
— gigas A. Zahlbr. 46.
— impressa 46.
— Kunthii 46.
— laevigata 46.
— mamillana 46.
— mastophora 46.
— nitida 46.

Radulum membranaceum 28.
Ramularia Adoxae 41.
— Anchusae 155.
— Ajugae 41.
— Ari 41.
— arvensis 41.
— Galegae 41.
— — var. Lathyri 350.
— Geranii 41.
— hamburgensis 155.

Ramularia lactea 41.
— Lampsanae 41.
— Lathyri 350.
— macrospora 41.
— Parietariae 41, 155.
— Pastinacae 41.
— Prismatocarpi 41.
— roseola Bubák et Vleugel 349.
— Senecionis 41.
— Symphyti-tuberosi 41.
— septata 350.
— variabilis 41.
Ravenelia amazonica Syd. 69.
— armata Syd. 68.
— juruensis Syd. 256.
— minuta Syd. 69.
— mitis Syd. 257.
— pileolarioides Syd. 68.
— Theisseniana Syd. 258.
— vilis Syd. 68.
Rhabdospora Centaureae ruthenicae Bubák et Wrobl. 342.
— detospora 343, 345.
— Leontodontis 174.
Rhabdostroma Syd. 362.
— Rottboelliae Syd. 362.
Rhizocarpon obscuratum var. subvirens A. Zahlbr. 55.
Rhizopogon rubescens 29.
Rhopographus Pteridis 11.
Rhynchodiplodia Citri 207.
Rhytisma acerinum 7.
— adglutinatum 263.
— atramentarium 263.
— Austini 263.
— concentricum 264.
— conoideum 263.
— Curtisii 265.
— discoideum 263.
— durissimum 263.
— elevatum 265.
— erythrosporum 263.
— Grewiae 267.
— Juglandis 265.
Rhytisma Leucothoes 93.
— Magnoliae 264.
— micraspis 264.
— monogramme 264.
— piceum 264.
— porrigo 263.
— Prini 265.
— rufulum 263.
— Sassafras 264.
— seriale 264.
— Silphii 265.
— Solidaginis 265.
— ustulatum 263, 450.
— Vitis 264.
Rimbachia camerunensis 241.
Rinia 453.
Robillarda sessilis 195.
Rosellinia aquila 11.
— hranicensis Petrak 159.
— mammiformis 11.
Rostrupia Scleriae 67.
Russula virescens 28.

Schizophyllum commune 28.
Schizostege Theiß. 415.
— rosicola (Fuck.) Theiß. 415.
Schizoxylon Berkeleyanum 6.
Schönbornia basidioannulata 153.
— Saccardoana 153.
Schroeteria Decaisneana 19.
Schroeteriaster Ulei Syd. 70.
Scirrhia Aspidiorum 448.
— microspora 447.
Sclerophoma Cytisi Bubák 342.
— Piceae 191.
Sclerospora graminicola 74.
Sebacina incrustans 232.
Septobasidium accumbens 241.
— arachnoideum 241.
— Bagliettoanum 27.
— capnodes 241.
— dictyodes 241.
— Michelianum 27.
— pannosum 242.

Septobasidium rhabarbarinum 233, 240.
— suffultum 241.
Septocylindrium Bonordenii 350.
— septatum 350.
Septogloeum Acaciae 220.
— Equiseti 345.
Septomazzantia 438.
Septoria aciculosa 213.
— Anemones 37.
— Antirrhini 38.
— Apii 28.
— arcuata 213.
— Bakeri 214.
— bellidicola 39.
— brachyspora 213.
— Brassicae 211.
— Butleri Died. 212.
— Cannabis 213.
— Chenopodii 37.
— chrysanthemella 211.
— Clematidis 37.
— Clematidis-flammulae 37.
— Convolvuli 38.
— Conyzae Died. 210.
— Cordiae Syd. 211.
— Cyclaminis 38.
— dalmatica Jaap 38.
— detospora 343, 345.
— diversimaculans Died. 210.
— Dolichi 212.
— Donacis 37.
— euonymella 38.
— Ficariae 37.
— hyalina 213.
— Hymenocarpi Jaap 38.
— Iridis 37.
— Lactucae 210.
— Lamii 38.
— lapadensis Jaap 38.
— Lepidii 37.
— Letendreana 37.
— Limonum 150.
— lupulina 213.
Septoria macropora 211.
— Myriactidis Syd. 210.
— plantaginea 211.
— polygonicola 213.
— Populi 37.
— Rosae 213.
— Rosarum 213.
— Rubi 38, 213.
— Salviae 38.
— Salviae-pratensis 38.
— Scrophulariae 212.
— Sojae Syd. et Butl. 212.
— Stellariae 37.
— stipina Died. 214.
— tabacina Died. 210.
— Thelygoni 37.
— Tritici 214.
— Unedinis 38.
— Urticae 37.
— Verbenae 212.
— Veronicae 39.
— Viburni 212.
— Vicoae Died. 211.
— Villarsiae 214.
— Violae 213.
Septothyrella Uleana Syd. 96.
Sepultaria sepulta 5.
Setella Syd. 359.
— disseminata Syd. 359.
Seynesia ficina Syd. 365.
Sirococcus Butleri Syd. 191.
— Calophylli Syd. 190.
Sirothyrium Syd. 218.
— Taxi Syd. 218.
Sistotrema confluens 227.
— ochroleucum 231.
Sorosporium Saponariae 19.
Sphaeria ambigna 312.
— arctostaphylos 332.
— Aspidiorum 448.
— Calycanthi 309.
— Cassiae 448.
— Castaneae 317.
— Crataegi 305.

Sphaeria diplodioidea 307.
— Gleditschiae 333.
— Hibisci 327.
— mascarensis 310.
— Meliae 314.
— Miconiae 332.
— microtheca 419.
— millegrana 303.
— nitens 447.
— pyriospora 326.
— Quercuum 323.
— rhizogena 335.
— rosicola 415.
— subconnata 316.
— Sumachi 312.
— syconophila 320.
— trames 303.
— viscosa 417.
Sphaeronaema adiposum 190.
— bengalense Died. 190.
Sphaeronemella Mougeotii 39.
Sphaeropsis palmarum 194.
— Saccardoana 153.
Sphaerotheca Humuli 8.
— pannosa 7.
— tomentosa 8.
Sphenospora pallida 67.
Sporocybe grandiuscula Syd. 373.
Sporotrichum scotophilum 41.
Stachybotrys atra 42.
Stagonospora Arecae Died. 207.
— caricinella 247.
— Cedri Syd. et Butl. 207.
— compta 346.
— macrospora 36.
— Medicaginis 346.
Stauronema Syd. et Butl. 217.
— cruciferum (Ell.) Syd. et Butl. 217.
— platense (Speg.) Syd. et Butl. 217.
— Sacchari Syd. et Butl. 217.
Steganopycnis Syd. 370.
— Oncospermatis Syd. 370.
Steganosporium Fautreyi 175.
Stegasphaeria Syd. 362.
Stegasphaeria pavonina Syd. 362.
Stegastroma Syd. 81.
— Theisseni Syd. 81.
Stegia Lauri 6.
Stegophora Syd. 364.
— ulmea (Schw.) Syd. 364.
Stereocaulon nabewaziense A. Zahlbr. 56.
Stereum 232
(species permultae 232—241).
— hirsutum 26.
— purpureum 26.
— sanguinolentum 26.
Stictis elevata 6.
Stigmatea 426, 427, 428.
— clymenia 12.
— Juniperi 429.
— Robertiani 12, 426, 428.
Stigmateaceae Theiß. 426.
Stigmochora Ulei Syd. 84.
Stilbella olivacea Jaap 43.
Stilbodendron Syd. 260.
— camerunense Syd. 260.
Stilbothamnium usneoides Syd. 262.
Stomatogene Theiß. 404.
— Agaves (Ell. et Ev.) Theiß. 406.
Synchytrium Anemones 2.
— aureum 2.
— Stellariae 2.

Taphria aurea 4.
— bullata 4.
— Carpini 4.
— coerulescens 4.
— deformans 5.
— Pruni 5.
— rhizophora 4.
— Rostrupiana 5.
— Ulmi 4.
Thecopsora guttata 382.
— Vacciniorum 145.
Thelephora accumbens 241.
— angustata 241.
— arachnoidea 241.

Thelephora capnodes 241.
— clavarioides 232.
— congesta 241.
— decolorans 232.
— dictyodes 241.
— dolosa 232.
— fissa 232.
— frustulosa 232.
— lamellata 232.
— suffulta 241.
— Uleana 232.
— undulata 232.
Thelotrema albidiforme 50.
— porinoides 50.
Tilletia olida 19.
Titaeospora Bubák 345.
— detospora (Sacc.) Bubák 345.
Torula aspera 42.
Trabutia Escalloniae 446.
— Merrillii 446.
— phyllodii 414.
Trametes 229
(species permultae 223—240).
— Pini 28.
Trichocladia tortilis 9.
Trichoderma lignorum 40.
Trichosporium fuscum 42.
— illyricum Jaap 42.
Trichothyrium epimyces 431.
Trypethelium luridum A. Zahlbr. 47.
Tuberculina persicina 44.
— vinosa 44.
Tulostoma mammosum 29.

Uleodothis Balanseana 82.
Uleomyces curreyoides 272.
Uncinula necator 9.
Uredinopsis 99.
Uredo alpestris 98, 146.
— Antidesmae-dioicae 259.
— Augeae Syd. 259.
— Claoxyli 355.
— Coccolobae 72.
— costina Syd. 355.
Uredo Floscopae 66.
— Erythroxyli 72.
— Evolvuli 72.
— Inulae-candidae 25.
— Lindsaeae 72.
— Phillyreae 26.
— Quercus 26.
— Tephrosiae 257.
— tephrosiicola 72.
Urocystis Colchici 19.
Urohendersonia indica Syd. 209.
Uromyces albescens Syd. 66.
— Anthyllidis 20.
— Astragali 20, 379.
— Baeumlerianus 380.
— Betae 20.
— caryophyllinus 381.
— Erythronii 20.
— Fabae 21, 379.
— Floscopae Syd. 66.
— fulgens 379.
— Gageae 381.
— Galegae 20.
— Genistae-tinctoriae 379.
— Gürkeanus 20.
— Haussknechtii 20.
— Hellerianus 65.
— Heimerlianus 380.
— Hymenocarpi 20.
— inaequialtus 381.
— Junci 21.
— Lilii 20, 381.
— Limonii 21, 379.
— Manihotis-catingae 65.
— Ononidis 20, 380.
— Pisi 380.
— Rumicis 20, 145.
— Scillarum 20.
— Scirpi 21.
— scutellatus 380.
— Silenes-ponticae Const. 249.
— Spartii-juncei 20.
— sublevis 380.
— Trifolii 20.

Uromyces Trifolii-purpurei Const 248.
— Trifolii- repentis 20.
— verruculosus 20.
Ustilago Avenae 18.
— bromivora 18.
— Hordei 18.
— Ischaemi 18.
— Panici-petrosi Syd. 73.
— subnitens 73.
— Tritici 18.
— Vaillantii 18.
— venezuelana Syd. 73.
— violacea 18.

Valsa Phillyreae Jaap 18.
Valsaria Gleditschiae 333.
Valsonectria orbiculata Syd. 86.
Vermicularia Bakeri Syd. 374.
— lagunensis Syd. 375.
Verrucaria nipponica A. Zahlbr. 45.
Verticillium lateritium 41.
Vizella 426, 427, 429.
— appendiculosa 430.
— conferta 426.
— guaranitica 430.
— Guilielmi 430.
— Hieronymi 430.
— Passiflorae 430.
— Urvilleana 430.
Vuilleminia comedens 27.

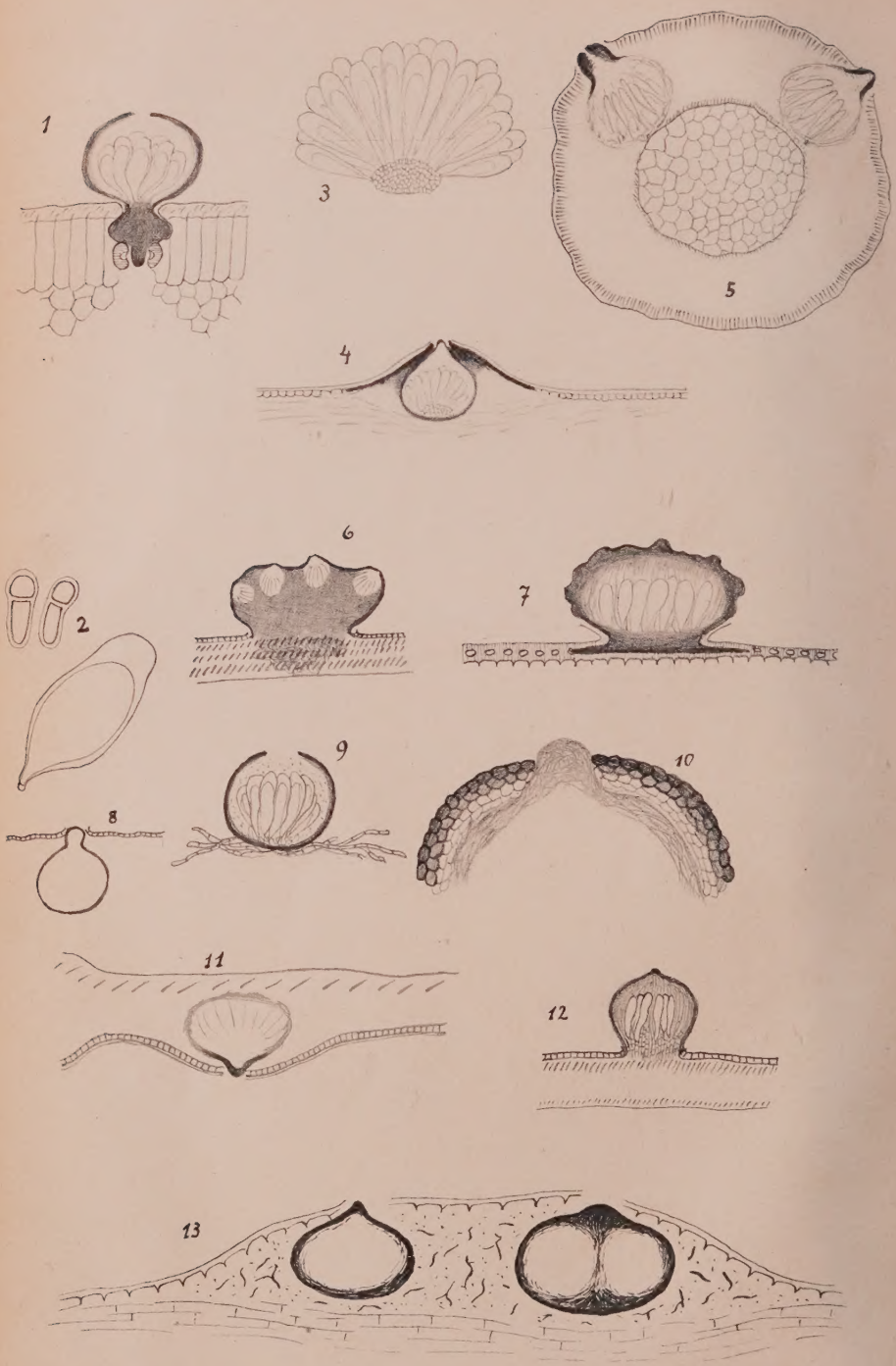
Whitfordia Warburgiana 230.
Winteria valsarioides 316.

Xerotus echinosporus 222.
— fragilis 222.
— lobatus 222.
Xiphomyces Syd. 374.
— Sacchari Syd. 374.

Zukalia balsamicola 407.
— erysiphina Syd. 259.

Es erschienen:

No. 1—2 (pag. 1—144) am 20. Februar 1916.
No. 3—4 (pag. 145—296) am 28. Mai 1916.
No. 5 (pag. 297—400) am 10. Oktober 1916.
No. 6 (pag. 401—484) am 28. Februar 1917.



Verlag von F. Friedländer & Sohn, Berlin. Lichtdruck von Albert Frisch, Berlin W.